

黑龙江冷杉属一新变种

孙岳胤¹ 袁晓颖²

(1. 牡丹江林业科学研究所, 牡丹江 157009)

(2. 东北林业大学, 哈尔滨 150040)

摘 要 发表了黑龙江省东南部产冷杉属一新变种, 即粗皮沙松 (*Abies holophylla* Maxim. var. *aspericorticea* Y. Y. Sun)

关键词 冷杉属; 粗皮沙松; 新变种

A new variety of *Abies* Mill. from Heilongjiang Province, China

SUN Yue-Yin¹ YUAN Xiao-Ying²

(1. Mudanjiang Forest Scientific Research Institute, Mudanjiang 157009)

(2. Northeast Forestry University, Harbin 150040)

Abstract A new variety of *Abies* Mill. from the southeast part of Heilongjiang Province is given. It is *Abies holophylla* Maxim. var. *aspericorticea* Y. Y. Sun.

Key words *Abies* Mill.; *Abies holophylla* Maxim. var. *aspericorticea* Y. Y. Sun; new variety

粗皮沙松 新变种

Abies holophylla var. *aspericorticea* Y. Y. Sun
var. nov.

A var. *holophylla* differt praecipue cortice exfoliato lenticella is majoribus, foliis longioribus (circ. 2.84 cm) longa latioribus (1.65 cm).

Habitat in collibus

Heilongjiang (黑龙江): Chahé Forestry Bureau (柴河林业局), Sun Y. Y. (孙岳胤), 2004-05-24 001. Holotype in Mudanjiang Forest Scientific Research Institute, Heilongjiang Province conservatur (模式标本! 保存于黑龙江省牡丹江林业科学研

究所)。

新变种与原变种的主要区别为新变种的树皮为片状剥落, 皮孔较大。叶较长 (约 2.84 cm), 且宽 (1.65 mm)。

新变种发现于黑龙江省东南部丘陵地沙松人工林中, 不同林分中均有分布, 比例约占 10%。

参 考 文 献

- 周以良, 董世林, 聂绍荃. 黑龙江树木志. 哈尔滨: 黑龙江科学技术出版社, 1986
- 北京林学院主编. 树木学. 北京: 中国林业出版社, 1980
- 聂绍荃, 袁晓颖. 东北云杉属一新变种. 植物研究, 2004 24(2): 1